Global engineering –
Trusted solutions

CLEMCO®
INTERNATIONAL

Wetblast FLEX

Ce produit de haute qualité fait partie de la gamme des systèmes de sablage sans poussière et par voie humide. Ces systèmes très mobiles fonctionnent en circuit fermé afin de réduire les émissions de poussière au minimum. Les exigences en matière de sécurité du travail sont de fait moins élevées, ce qui constitue un autre avantage.

- Émission minimale de poussière
- Systèmes portatifs et faciles à utiliser
- Protection minimale de l'opérateur requise

Engineered by Clemco

Wetblast FLEX
Notre système compacte de Wetblast offre un confort qui dépasse celui des systèmes de sablage humide normaux. Son design, sa construction simple et son utilisation facilitent le travail aussi bien pendant qu'après le processus de sablage. En mélangeant l'agent de sablage et l'eau derrière la vanne de dosage, la cuve de sablage restera sèche et ne doit pas être vidée après le processus de sablage et nettoyée du mélange d'eau et d'agent de sablage. En plus, le mélange peut être changé et adapté manuellement à tout moment. Grâce au montage dans un cadre de transport avec passage pour fourches et oeillets, le système est très flexible et mobile.

Domaine d'application	sablage humide sablage a pression
Dimension totale : L x H x P *	2000 x 1500 x 800 mm
Poids *	330 kg
Capacité des réservoirs	Citerne d'eau de 500 l + cuve de sablage de 140 l
Pression d'air maximale	10 bar
Consommation d'air	5m³/min - 6bar (9,5mm buse)
Pression d'eau	2 - 4 bar (recommandé)
Abrasif	pour tous les abrasifs courants
Fonctionnalités	Sableuse (avec couvercle) Citerne d'eau Pompe à eau W-92 avec filtre et pompe à pression Coupure de l'agent de sablage (double fonction) HMS séparateur d'eau PT vanne de dosage Poignée homme mort RLX-III

Clemco
International GmbH
www.clemco-international.com

* +/- Dimensions approximatives, sujettes à variation en fonction de la configuration et/ou du positionnement de l'installation.

Air volume in m³/min

nozzle orifice	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

When selecting an air volume, please add 50% to the table values to allow loss for normal nozzle wear and friction.